Y N

ULP唤醒

周期性唤醒ULP程序读取传感器的数据对比上次的数据

首次启动

判断传感器在10秒内动过以及动的次数大于3

由定时器唤醒

N

初始化ULP

开始ULP

V

读寄存器中的数据

设置定时器

Sleep

Y

寄存器中低四位为0000

Y

读寄存器中的数据

刷新图片

读寄存器中的数据

寄存器低四位为0000（上次没动）

N

寄存器低四位为0000（上次没动）

Sleep

N N

Sleep

Y Y

寄存器中低四位写0001高四位写1010（10）

寄存器中低四位写0000高四位写1010（10）

不唤醒